HEAT CONDUCTOR 315

ОПИСАНИЕ:

Теплоноситель Heat Conductor 315 высокоэффективное полностью синтетическое масло высочайшего уровня качества на основе полиальфаолефинов (PAO) с высоким уровнем термической стабильности и стойкости к окислению. По сравнению со стандартными минеральными и полусинтетическими маслами-теплоносителями в составе данного продукта содержится увеличенный пакет присадок, что значительно увеличивает срок его службы и обеспечивает высокий уровень эксплуатационных свойств и стойкость к воздействию экстремальных температур.

ПРИМЕНЕНИЕ:

✓ Применяется в закрытых системах высокотемпературного обогрева или в комбинированных отопительно-охладительных системах с принудительной циркуляцией.

ПРЕИМУЩЕСТВА:

+ Превосходная термическая и окислительная стабильность обеспечивают длительный срок службы масла при высоких температурах (до 320°C).

+ Высочайшая устойчивость к окислению.

+ Наивысшая температура вспышки, воспламенения и самовоспламенения для дополнительной пожарной безопасности.

+ Отличный контроль за образованием отложений (чистота змеевиков).

+ Низкий уровень летучести и давление пара.

+ Высокая теплоемкость и теплопроводность.

+ Превосходная низкотемпературная текучесть способствует легкому запуск оборудования.

+ Продукт нетоксичен, противостоит карбоновым отложениям.

2023/ Все права защищены.
https://bm96.ru/catalog/nerson
zakaz@bm96.ru
8 (343) 272 81 98

ПОКАЗАТЕЛИ	МЕТОД ИСПЫТАНИЙ	ЗНАЧЕНИЕ
Вязкость кинематическая, мм²/с: - при 40°C - при 100°C	ГОСТ 33	 20,71 4,525
Температура вспышки в открытом тигле, °C	ASTM D 92	217
Температура застывания, °C	ГОСТ 20287	-32
Индекс вязкости	ASTM D 2270	136
Плотность при 20 °C, кг/см³	ГОСТ 3900	827
Кислотное число, мг KOH/г	ГОСТ 32327	0,021
Температура самовоспламенения, °C	ГОСТ 30852.5-2002	325
Массовая доля воды, %, не более	ГОСТ 2477	Отсутствует
Массовая доля механических примесей %	ГОСТ 6370	Отсутствует
Коррозионное воздействие на медную пластинку марки М1 по ГОСТ 859 (3ч при 100 °C), баллы	ГОСТ 2917	1а
Цвет, ЦНТ, не более	ПО,86	0,5

Значения приведённых физико-химических показателей являются типичными для выпускаемой в настоящее время продукции. В дальнейшем они могут изменяться в соответствии с требованиями спецификации BIG MOTORS, LLC.

ЗАЯВЛЕНИЕ-ОТКАЗ ОТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ: NERSON не несет ответственности за убытки или ущерб, причиненный вследствие применения данного продукта не по назначению.

ЗДОРОВЬЕ, БЕЗОПАСНОСТЬ, УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ: Основываясь на текущей информации, при правильном обращении с продуктом в соответствии с рекомендациями, изложенными в Паспорте, этот продукт не оказывает неблагоприятного воздействия на здоровье. Паспорта предоставляются по запросу в региональном офисе или через Интернет. Этот продукт не должен использоваться в целях, для которых он не предназначен. При утилизации использованного продукта соблюдайте меры по защите окружающей среды в соответствии с местным законодательством.

2023/ Все права защищены.
https://bm96.ru/catalog/nerson
zakaz@bm96.ru
8 (343) 272 81 98